



TG-DH4/PT100

Tauchtemperaturfühler mit Gehäuse

Temperaturfühler mit PT100-Element zur Messung der Wassertemperatur.

- Nicht ausreißbare Kabeleinführung (M16)
- Abdeckung mit Bajonettverschluss
- R1/4"-Anschluss
- Messelement aus Edelstahl
- Modernes Design und kompaktes Format
- Einfache und schnelle Installation

Die Tauchfühler der Serie Tempero sind mit ihrem modernen Design für alle Umgebungen geeignet.

Technische Daten

Temperaturbereich	-20...+120 °C
Fühlerelement	PT100, 100 Ω /0 °C, DIN-Klasse B
Zeitkonstante	4 s
Kabeleinführung	M16
Einbaulänge	90 mm
Durchmesser, Messelement	5 mm
Anschluss	R1/4"
Druckstufe	PN16
Schutzart	IP65

Material

Gehäuse	Polykarbonat
Messelement	Edelstahl (SUS304)

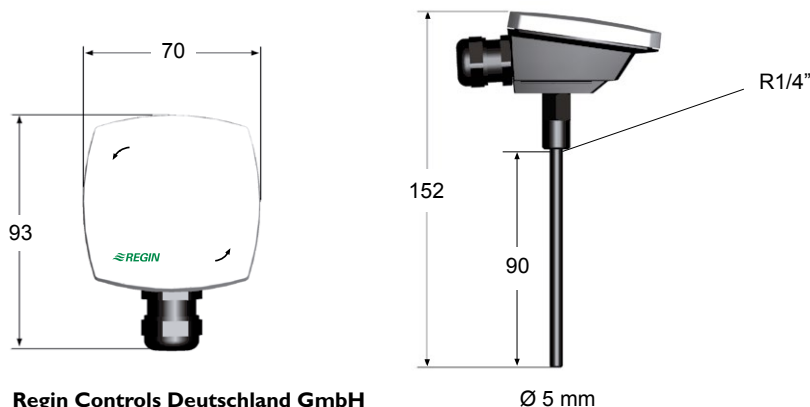
Farbe

Abdeckung	Reinweiß, RAL9010
Basis	Dunkelgrau, RAL7043

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
35	113,6
30	111,7
25	109,7
20	107,8
15	105,9
10	103,9
5	101,9
0	100,0
-5	98,0
-10	96,1
-15	94,1
-20	92,2

Temperatur (°C)	Widerstand (Ω)
120	146,1
110	142,3
100	138,5
90	134,7
80	130,9
70	127,1
65	125,2
60	123,2
55	121,3
50	119,4
45	117,5
40	115,5

Maße (mm)



Regin Controls Deutschland GmbH

Telefon: +49 30 77 99 40

Internet: www.regincontrols.de

E-Mail: info@regincontrols.de

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION